

Poz. 80

**OGŁOSZENIE  
MINISTRA ROLNICTWA I ROZWOJU WSI<sup>1</sup>**

z dnia 13 listopada 2015 r.

**w sprawie listy organizacji badawczych i badań, na które zostały udzielone dotacje w rolnictwie ekologicznym w 2015 r.**

Na podstawie § 8 ust. 11 rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 29 lipca 2015 r. w sprawie stawek dotacji przedmiotowych dla różnych podmiotów wykonujących zadania na rzecz rolnictwa (Dz. U. poz. 1170) ogłasza się listę organizacji badawczych i badań, na które zostały udzielone dotacje i cele planowanych badań.

Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi: *M. Sawicki*

Załącznik do ogłoszenia  
Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi  
z dnia 13 listopada 2015 r.

L.p	Instytucja	Temat badania	Cel badania
1	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Przetwórstwo produktów roślinnych i zwierzęcych metodami ekologicznymi - badania w zakresie produkcji pieczywa, produktów zbożowych i cukierniczych oraz metody wydłużania trwałości, świeżości i parametrów przechowalniczych tych wyrobów.	Opracowanie optymalnej technologii produkcji ciastek na bazie mąki z tradycyjnych odmian pszenicy, z wykorzystaniem wyłoków poprodukcyjnych z truskawki, maliny, aronii, czarnej porzeczki i jabłka, w celu podniesienia walorów prozdrowotnych i sensorycznych.
2	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Określenie dobrych praktyk w uprawach polowych metodami ekologicznymi. Doskonalenie ekologicznej technologii uprawy rzepaku.	Porównanie trzech ekologicznych technologii uprawy rzepaku ozimego o zróżnicowanym stopniu intensywności - intensywna, standardowa oraz ekstensywna.
3	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	Badania w zakresie przechowywania i przetwórstwa owoców i warzyw z uwzględnieniem właściwości prozdrowotnych i wydłużenia trwałości przechowalniczej tych produktów.	Opracowanie wytycznych dotyczących procesu suszenia wybranych owoców, warzyw i ziół, m.in. aronia, truskawki, jabłka, dynia, czosnek, burak ćwikłowy, rozmaryn i oregano. Określenie parametrów procesu, aby suszone produkty zachowały zarówno wysoką zawartość związków prozdrowotnych, w tym witamin, polifenoli i substancji mineralnych, jak i cechy sensoryczne.
4	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	Przetwórstwo produktów roślinnych i zwierzęcych metodami ekologicznymi - badania w zakresie przetwórstwa mięsa oraz produktów mięsnych, w tym ich wędzenia, z ograniczeniem dodatków azotanów i azotynów z uwzględnieniem wydłużania trwałości przechowalniczej tych produktów.	Opracowanie technologii aplikacji serwatki kwasowej na mięso, w celu uzyskania pożądanej przez konsumenta barwy oraz zapewnienia jego trwałości, a także warunków optymalnego przechowywania mięsa - temperatura i rodzaj opakowania, z produkcji ekologicznej.
5	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	Przetwórstwo produktów roślinnych i zwierzęcych metodami ekologicznymi - badania w zakresie przechowywania i przetwórstwa mleka oraz przetworów mlecznych z uwzględnieniem wydłużania trwałości przechowalniczej tych produktów.	Opracowanie technologii otrzymywania serów dojrzewających z dodatkiem ziół. Ocena wpływu dodatków ziołowych na teksturę i właściwości organoleptyczne otrzymanych serów. Określenie wpływu zastosowanych ziół i ich ekstraktów na zmiany zawartości kwasów tłuszczowych w serach w trakcie dojrzewania.
6	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	Warzywnictwo, w tym uprawa ziół, metodami ekologicznymi - określenie dobrych praktyk ochrony przed szkodnikami i chorobami w ekologicznej produkcji ziół i warzyw.	Ocena zdrowotności roślin i nasion dwóch odmian soczewicy jadalnej uprawianych w systemie ekologicznym, a także możliwości współrzędnej uprawy soczewicy jadalnej z zbożami jarymi - owies, jęczmień, pszenica, pełniącymi rolę roślin podporowych.
7	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	Sadownictwo metodami ekologicznymi - określenie dobrych praktyk ochrony przed szkodnikami i chorobami w ekologicznych uprawach sadowniczych.	Wypracowanie skutecznych metod ochrony ekologicznych plantacji roślin jagodowych tj. truskawki, maliny i czarnej porzeczki, przy wykorzystaniu produktów składających się z kompozycji mikroorganizmów i ich metabolitów w mieszaninie z fermentowanymi ekstraktami z wrotyczu pospolitego, mniszka lekarskiego, mleczu polnego i pokrzywy.
8	Uniwersytet Przyrodniczy	Uprawy polowe metodami ekologicznymi - badania	Zastosowanie w ekologicznej uprawie chmielu programu ochrony z wykorzystaniem mieszanin ekstraktów roślinnych z mikroorganizmami.

	w Lublinie	w zakresie doboru odmian w uprawach polowych zalecanych do towarowej uprawy ekologicznej.	
9	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	Produkcja zwierzęca metodami ekologicznymi. Wpływ żywienia, w tym dodatków zoilowych i dodatków paszowych na kształtowanie parametrów jakościowych produktów pochodzenia zwierzęcego.	Określenie wpływu rodzaju skarmianych zbóż, częstotliwości ich skarmiania oraz wstępnego przygotowania, na efektywność trawienia i fizjologię przyswajania strawionych składników przez karpie w chowie ekologicznym oraz na walory odżywcze, prozdrowotne i jakościowe mięsa tych karpie.
10	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	Produkcja zwierzęca metodami ekologicznymi, w tym produkty akwakultury. Badania w zakresie ekologicznego chowu ryb ze szczególnym uwzględnieniem zapobiegania i zwalczania chorób karpie i pstrągów.	Wykorzystanie ekologicznych preparatów zoilowych do zapobiegania i zwalczania chorób karpie. Chów ryb dodatkowych w polikulturze z karpie w warunkach produkcji ekologicznej - zastosowanie sadzów tarlowych do masowej produkcji wylęgu sandacza.
11	Instytut Ogrodnictwa w Skierniewicach	Sadownictwo metodami ekologicznymi - określenie dobrych praktyk ochrony przed szkodnikami i chorobami w ekologicznych uprawach sadowniczych.	Opracowanie i ocena różnych, niechemicznych metod zwalczania pędzaków na plantacjach truskawek, stosowanych pojedynczo lub w kombinacjach łączonych.
12	Instytut Ogrodnictwa w Skierniewicach	Sadownictwo metodami ekologicznymi - określenie dobrych praktyk ochrony przed szkodnikami i chorobami w ekologicznych uprawach sadowniczych.	Możliwość ograniczania liczebności szpecieli Eriophyoidea - pordzewiacza jabłoniowego i pordzewiacza śliwowego, oraz owocnicy jabłkowej w sadach ekologicznych.
13	Instytut Ogrodnictwa w Skierniewicach	Dobre praktyki w ekologicznych uprawach roślin sadowniczych - selekcja mikroorganizmów dla poprawy jakości i zdrowotności gleby w ekologicznych uprawach sadowniczych.	Opracowanie innowacyjnych technologii poprawy jakości gleb z zastosowaniem bioproduktów i pożytecznych mikroorganizmów glebowych - inokulów bakteryjno-mikoryzowych, oraz wyznaczenie parametrów biologicznych i chemicznych określających spadek produktywności gleb w uprawach ogrodniczych i rolniczych, m.in. zmęczenie gleb w sadach.
14	Instytut Ogrodnictwa w Skierniewicach	Warzywnictwo, w tym uprawa ziół, metodami ekologicznymi: 1) określenie dobrych praktyk dla ekologicznej produkcji nasiennej ziół i warzyw; 2) określenie dobrych praktyk ochrony przed szkodnikami i chorobami w ekologicznej produkcji ziół i warzyw.	Możliwość ograniczenia występowania chorób ogórka poprzez zastosowanie metod agrotechnicznych przyspieszających plonowanie i ograniczających przemieszczanie patogena, takich jak ściółkowanie i rozstawa rzędów. Ponadto, oceniana będzie odporność/tolerancyjność odmian ogórka na choroby. Opracowanie zasad uprawy i nawożenia cebuli szalotki - plonowanie przy różnym sposobie sadzenia tj. siew bezpośredni i sadzenie rozsady, oraz przy różnych wariantach nawożenia. Opracowanie zasad ekologicznej uprawy papryki słodkiej w szklarni, wytypowanie najwłaściwszych odmian papryki do upraw ekologicznych z uwzględnieniem odporności na patogeny oraz optymalne nawożenie.
15	Instytut Hodowli i Aklimatyzacji Roślin - Państwowy Instytut Badawczy w Radzikowie	Uprawy polowe metodami ekologicznymi soi, koniczyny, komonicy, pszenżyta i owsa szorstkiego.	Ocena przydatności odmian soi do upraw ekologicznych, na podstawie rozwoju roślin, efektywności brodawkowania, wpływu dawki startowej nawozu azotowego i szczepienia Bradyrhizobium japonicum na wzrost, rozwój i plonowanie, oraz wielkości plonu badanych odmian.
16	Instytut Hodowli i Aklimatyzacji Roślin - Państwowy Instytut Badawczy w Radzikowie	Dobór odmian kukurydzy do uprawy na różne cele użytkowania w systemie ekologicznym.	Weryfikacja przydatności dla rolnictwa ekologicznego nowego zestawu odmian mieszańcowych F1 - 10 odmian o zróżnicowanej wczesności oraz starych odmian populacyjnych - 2 odmiany, w uprawie na kiszonce i w uprawie na ziarno.

17	Instytut Ochrony Roślin - Państwowy Instytut Badawczy w Poznaniu	Określenie dobrych praktyk ochrony przed szkodnikami i chorobami w ekologicznych uprawach polowych.	Celem głównym badania jest ocena stosowania glebowych ulepszczy microbiologicznych w uprawach rolniczych w systemie ekologicznym i w trakcie przestawiania na system produkcji ekologicznej w zależności od zróżnicowanego nawożenia.
18	Instytut Ochrony Roślin - Państwowy Instytut Badawczy w Poznaniu	Określenie dobrych praktyk ochrony przed szkodnikami i chorobami w ekologicznych uprawach polowych.	Ocena przydatności dwóch microbiologicznych środków produkcji w uprawie i ochronie wybranych odmian ziemniaka i pszenicy w zależności od stosowanego nawożenia. W badaniach zastosuje się dwa preparaty microbiologiczne aplikowane w różnych formach - doglebowo, dolistnie i doglebowo-dolistnie.
19	Instytut Zootechniki - Państwowy Instytut Badawczy w Krakowie	Produkcja zwierzęca metodami ekologicznymi. Dobór ras bydła mięsnego, mlecznego i świń do ekologicznego chowu - produkcja i chów bydła oraz trzody chlewnej. Dobór ras świń do ekologicznego chowu w celu optymalizacji możliwości produkcyjnych i wymagań przetwórci.	Określenie przydatności różnych ras świń do produkcji wieprzowiny wysokiej jakości, zgodnie z oczekiwaniami przetwórstwa, z uwzględnieniem efektywności produkcji w gospodarstwie ekologicznym. Ocenie podlegać będzie m.in. potencjał odpornościowy prosiąt i tuczników - na podstawie poziomu immunoglobulin, masa urodzeniowa prosiąt, masa odsadzeniowa prosiąt, masa początkowa i końcowa tuczku, zdrowotność prosiąt i procent upadków wraz z określeniem przyczyny, a także zużycie paszy w aspekcie ekonomicznym produkcji.
20	Instytut Zootechniki - Państwowy Instytut Badawczy w Krakowie	Produkcja zwierzęca metodami ekologicznymi. Określenie dobrych praktyk utrzymywania dla efektywnego chowu drobiu rzeźnego, kur niosek i odchowu piskląt w rolnictwie ekologicznym.	Porównanie wyników odchowu kurcząt rzeźnych dla materiału pozyskiwanego w obrębie tego samego gospodarstwa ekologicznego oraz pochodzącego z zakupu. Określone zostaną zasady pozyskiwania jaj i parametrów inkubacji, parametry ekologicznego odchowu piskląt, a także ustalony zostanie wpływ systemu utrzymania piskląt i kurcząt na ich kondycję i produktywność.
21	Instytut Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich w Poznaniu	Warzywnictwo, w tym uprawa ziół, metodami ekologicznymi - określenie dobrych praktyk ochrony przed szkodnikami i chorobami w ekologicznej produkcji ziół i warzyw.	Określenie metod ochrony melisy lekarskiej przed septoriozą liści wywoływaną przez grzyb <i>Septoria melissae</i> Desm. W tym celu przeprowadzona zostanie ocena skuteczności różnych preparatów w ochronie melisy przed chorobami pochodzenia grzybowego - środków ochrony roślin dopuszczonych do stosowania w rolnictwie ekologicznym oraz olejku eterycznego uzyskanego z konopi, ze szczególnym uwzględnieniem septoriozy.
22	Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa w Puławach	Badania w zakresie doboru odmian w uprawach polowych zalecanych do towarowej uprawy ekologicznej. Badania w zakresie doboru odmian zbóż ozimych.	Ocena przydatności do uprawy w gospodarstwach ekologicznych 13 odmian pszenicy ozimej, w tym pierwszej zarejestrowanej odmiany pszenicy orkisz - Rokosz oraz 10 odmian pszenżyta ozimego. W ramach przeprowadzonej oceny badana będzie podatność poszczególnych odmian pszenicy na porażenie przez grzyby z rodzaju <i>Fusarium</i> spp, jak również wartość technologiczna ziarna i wstępna zdolność do pobierania azotu i fosforu z zasobów glebowych.
23	Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa - Państwowy Instytut Badawczy w Puławach	Produkcja pasz wysokobiałkowych i energetycznych z rodzimych gatunków roślin pastewnych w warunkach rolnictwa ekologicznego.	Opracowanie optymalnego składu mieszanek pszenżyta z pastewnymi odmianami grochu uprawianymi do uprawy na glebach lżejszych, zbieranych na nasiona. Oceniane będą 2 odmiany grochu w różnym udziale ilościowym w mieszaninie. Badane będzie także plonowanie seradeli uprawianej jako wsiewka w pszenżyto jare i ozime, zbierane w różnych terminach - dojrzałości mleczno-woskowej i na ziarno.
24	Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa - Państwowy Instytut Badawczy w Puławach	Badania w zakresie doboru odmian w uprawach polowych zalecanych do towarowej uprawy ekologicznej. Badania w zakresie doboru odmian zbóż jarych.	Ocena zawartości substancji aktywnych w ziarnie owsa pod kątem jego właściwości prozdrowotnych dla człowieka. Ponadto, prowadzone będą badania nad doбором odmian pszenicy jarej, owsa i jęczmienia jarego do uprawy w gospodarstwach ekologicznych oraz nad podatnością odmian zbóż jarych na porażenie przez grzyby z rodzaju <i>Fusarium</i> .

<sup>1)</sup> Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi kieruje działem administracji rządowej – rolnictwo, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 22 września 2014 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi (Dz. U. poz. 1261).